

Ambu® BlueSensor N

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Nassgel für ein stabiles Signal
- Überlegene Haftung
- Komfortabler Schaumstoffträger
- Dezentrierter Anschluss
- Hochwertiger Ag/AgCl-Sensor
- Mit vormontiertem Kabel erhältlich

Ambu® BlueSensor N

Die kleine Ambu® BlueSensor N ist speziell für Säuglinge und Kleinkinder entwickelt worden. Aufgrund ihrer speziellen Gel-Sensorkombination, ihres dezentrierten Anschlusses und ihrer überzeugenden Haftung, bietet Sie eine stabile Ableitung während kurz- und mittelfristiger

Anwendungen. Dank des Schaumstoffträgers ist sie einfach anzuwenden und angenehm zu tragen. Die N Elektrode ist auch mit vormontierten Kabeln erhältlich.



Nassgel



Schaumstoffträger

BlueSensor

Ambu
Ideas that work for life

Technische Daten

Abmessungen	
Elektrodengröße* (max. L x B)	44,8 x 22/30 x 22
Hautkontaktfläche (max. L x B)	30 x 20
Klebefläche (in mm ²)	556
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1,6
Sensor	
Sensormaterial	Silber/Silberchlorid (Ag/AgCl)
Gel-Typ	Nassgel
Sensorfläche* (in mm ²)	15/28
Gel- bzw. Messfläche (in mm ²)	95
Elektrische Daten (ANSI/AAMI)	
Wechselstromwiderstand - typisch	600 Ω
Gleichstrom-Offsetspannung - typisch	0,2 mV
Restspannung nach Defibrillation - typisch	8,5 mV
Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials	0,3 mV/s
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	<15 μV
Toleranz Vormagnetisierungsstrom (über 8 Stunden)	<5 mV

Umweltfreundlichkeit	
PVC-freie Elektrode	Nein
Elektrode wurde ohne Latex hergestellt	
PVC-freies Kabel	Nein
Kabel wurde ohne Latex hergestellt	
PVC-freie Verpackung	Ja
Röntgen & MRT	
Röntgentransluzent	Nein
Bedingt MR-sicher	Nein
Haltbarkeit	
Geöffneter Beutel	1 Monat
Ungeöffneter Beutel**	24/12 Monate

* ohne Kabel/mit Kabel
** ab dem Produktionsdatum

Anschlüsse



S = Druckknopf



A = 4 mm Bananenstecker

Vorverkabelte Anschlüsse



A = 4 mm Bananenstecker



K = 1,5 mm Sicherheitsanschluss

Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Sensor	Silber/Silberchlorid
Schwamm	Polyurethan-Schaumstoff (PUR)
Äußerer Träger	Polyvinylchlorid-Schaumstoff (PVC)
Äußerer Kleber	Acrylat
Oberteil	Polyvinylchlorid-Folie (PVC)
Verbindungsstück	Polypropylen (PP)
Anschluss (Druckknopf)	Edelstahl
Öse	Versilberter Kunststoff
Kabelader	Kupfer
Kabelisolation	Polyvinylchlorid (PVC)
Kabelanschluss	Messing/Polypropylen (PP)
Folienträger	Polyester/Polyethylen (PET/PE)

Verpackung	
Beutel (äußere/mittlere/innere Schicht)	Polyester (PET)/Aluminium (Al)/Polyethylen (PE)
Schachtel	Pappe
Standardpackung	
Anzahl Trägerfolie	1
Anzahl Beutel	25
Anzahl Schachtel	500/1.000, 1.000/2.000
Mindestabnahme	500/1.000
Anschlussmöglichkeiten	
Anschlüsse	S, A
Kabel	Ja
Kabelstecker	A, K
Achtung	
Nur für den Einmalgebrauch	

Erhältliche Konfigurationen

Menge/Beutel	25
	Menge Innen-/Außenverpackung
N-00-S, A ¹	1.000/2.000
N-10-A ¹	1.000/2.000
N-50-A, K ²	500/1.000

¹Kleinste Versandeinheit 1.000

²Kleinste Versandeinheit 500

Ambu A/S
Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
Tel. +45 7225 2000
Fax +45 7225 2053
www.ambu.com

Ambu GmbH
In der Hub 5
61231 Bad Nauheim
Deutschland
Tel. 06032 9250-0
Fax 06032 9250-200
www.ambu.de

■ Produktbezeichnung
■ Kabellänge (in cm)
■ Anschluss/Stecker

N-00-S

CE US: Rx only